

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

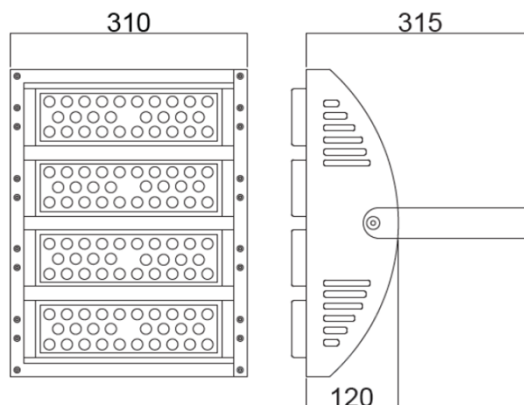
DATASHEET

ARTICOLO: LED LAMPO CELL 240W ASY

CODICE: RFL240ASY4K

Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Acciaio verniciato grigio / Grey painted steel
Cornice/Frame:	Acciaio verniciato nero / Black painted steel
Colore/Colour:	Grigio RAL 9007 / RAL 9007 grey
Lente / Lens:	P.M.M.A. autoestinguente antiurto / P.M.M.A. self-extinguishing shockproof
Staffa di fissaggio/Mounting bracket:	Lamiere di acciaio / Steel sheet
Viteria/Screws:	INOX AISI 304
Dissipazione/Dissipation:	Statica dissipatore in alluminio di lega UNI 6060 anodizzato nero/Static black anodized UNI 6060 aluminum heatsink
Peso / Weight	6,6 Kg
Verniciatura extra resistente alla corrosione e agli agenti atmosferici	Extra paint resistant to corrosion and atmospheric agents
Resistenza ai raggi UV.	UV resistance
Resistenza al test di nebbia salina di 500h	Resistance to salt spray test of 500h



IP66

IK10

850°



Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Power supply:	100-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	240W
Fattore di potenza/Power factor:	>0,99
Corrente di spunto/Inrush current:	25A-214µS
Efficienza/Efficiency:	92%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore/Driver:	Incluso/Included
Aspettativa di vita/Life expectation:	50.000h L80/B10
Indice Mac Adam/Mac Adam index:	3
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	RG0
Protezione sovratensioni/Surge protection	6KV Differential Mode 8KV Common Mode

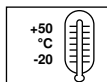
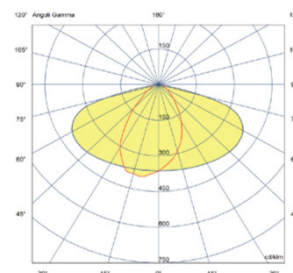


immagine pr



Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	n° 112 LED SMD 5050
*Flusso luminoso/Luminous flux:	41.300lm
*Lumen	172lm/W
CCT:	4000K
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	Asimmetrica



Conforme alle seguenti norme/Complying with the following standards:

Sicurezza/Safety:	Generale/General:	EN-60598-1
	Particolari/Particular:	EN-60598-2-1
	Moduli LED/LED Modules:	EN-62031+A1
Sicurezza fotobiologica/Photobiological safety:		EN 62471 (Risk exempt)
Esposizione umana ai campi elettromagnetici/Human exposure to electromagnetic fields:		EN-62493
Immunità EMC/EMC immunity:		EN-61547
Compatibilità elettromagnetica/Electromagnetic compatibility:		EN-61000-3-3
Limiti di emissioni armoniche/Limits of harmonic emissions:		EN-61000-3-2

RoHS compliance



CE



RELCO group persegue una politica di continua ricerca e sviluppo, quindi si riserva di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti.
group pursues a policy of continuous research and development and reserves the right to change at any time and without prior notice, the characteristics of the products.

RELCO

*i dati hanno una tolleranza ± 10% - data have a tolerance ± 10%